		CI		

Application No.	Applicant(s)	
10/774,517	CHOI, WOO-HYUK	
Examiner	Art Unit	
Dung Nguyen	2871	

<b>√</b>	Rejected	-
=	Allowed	÷

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

Claim						Date					
					$\overline{}$						
Final	Original	11/29/04									
	1										
	2		Г								
	3										
	4										
	5										
	6				<u> </u>		<u> </u>	L.,			
	1 2 3 4 5 6 7 8					_					
	8				<u> </u>				<u> </u>		
	9	_		_			_		L		
	10						_			Ш	
	11	٧	_	_	ļ		L.	_	<u> </u>		
	12	٧	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	13	v	<u> </u>	_	├_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	٧	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ļ	$\vdash$	Ш	
	15	٧		<del> </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$	
	10	V	-	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	10	V	<del> </del>		-		<u> </u>		⊢	Н	
	10	٧	-		<del> </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	├—	$\vdash\vdash$	
	20	V	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-		├-	$\vdash \vdash$	
	21	v	$\vdash$	-	├─	_	┝		<u> </u>	Н	
	22	Ť	-	-	-	-	-	_	┝	Н	
	23	$\vdash$	┢		┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
	24	$\vdash$	┢	-	┝		-		├	Н	
	25	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-		<del> </del>		
	26			-	$\vdash$	_	-	$\vdash$	<del> </del>	Н	
	27	1	-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-		H	
	28	$\vdash$	_							Н	
	29	<del>                                     </del>								Н	
	30		m							Н	
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31		Г		l					П	
	32 33									П	
	33										
	34										
	35										
	35 36 37		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			Ш	
	37		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			Ш	
	38 39		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	39		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	40	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_		┞-	L_	<u> </u>	Ш	
	41	_	<u> </u>	├—	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
-	42		<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	├	├—	<u> </u>	$\vdash$	
	43	$\vdash$	_	L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-	├_	Н	
	44	-	⊢-			_	-	<u> </u>	⊢	Н	
	45	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>		├—	├—	Н	
	46 47	-	$\vdash$	<u> </u>		Ь.	├—	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	48	-	$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	Н	
	49	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	50	$\vdash$	-	-	$\vdash$		<del> </del>	<del>  -</del>	<del></del>	Н	
		1		ı	1	1		ı	ı	ıl	

Cla	aim	Date								
<u> </u>					i					
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
<u> </u>	54									
-	53 54 55 56	_	-	_	<u> </u>					_
	57	H	⊢	$\vdash$	-		_			
	58	$\vdash$	-							
	59		_				_	_		
	60									
	61									
	62									
	61 62 63									
	64 65	L					L			
	65		_	_						
<u> </u>	66	H	$\vdash$	_		-		_		_
-	67 68			_	-					_
	69	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_	-	$\vdash$	-
<b></b>	70			$\vdash$						
	71					-				_
	72			Г						
	72 73 74									
	74									
	75 76	_	<u> </u>	<u> </u>		_				
	76	L	<u> </u>	ļ	_	L				
-	77	-	┝	_		_				_
	78 79	├	-		-	$\vdash$	H			
-	80		-	├						-
	81	-	_	$\vdash$	_					
	82			_						
	83									
	84									
	85									
<u> </u>	86	L	<u> </u>	L				L		<u>_</u>
	87	$\vdash$	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_
	88	$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	_	-	$\vdash$	_	_
-	89 90	<del> </del>	┝	<u> </u>		$\vdash$	-	H	-	$\vdash$
<b></b>	91	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-		-	-
	92	-	_	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-	-	<del> </del>
-	93	Г			_					
	94									
	95									
	96			Ĺ			Ĺ			
<u> </u>	97	<u> </u>			Ш	L.	L			L
<u> </u>	98	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				
<u> </u>	99		<u> </u>	_	<u> </u>	H	<u> </u>	_	_	_
	100	L.	l		1			1		l

Cla	Date									
										$\Box$
Final	Original									
Fi	)rig									
	101 102 103 104									
	102									
	103									
	104									
	105 106									
	106									
	107			Ш					L	Ш
	108									
	109	L					L			
	110									
	110 111				Ш.					
	112				<u> </u>	L	L_	<u> </u>		Ш
	112 113 114 115		<u> </u>		L_	Щ	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш
	114	_				L	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш
	115				L					Ш
	116 117 118	<u> </u>			L.	Ш		Ш	<u> </u>	Ш
	117				·				<u> </u>	
	118							Ш		
	119 120	_						L	$oxed{oxed}$	Ш
	120	<u> </u>								
	121	<u>L</u> .								Щ
	122	<u> </u>								
	123	<u> </u>		_	_	_				Ш
	122 123 124 125 126			<u> </u>		<u> </u>		L		Ш
	125	<u> </u>		_		_		_		Ш
	126	<u> </u>		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		
	127	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>		Ш
	127 128 129	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	129		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	130 131	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	
	131		_		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	132	-	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝	H	
	133 134		├-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	134	<u> </u>	-	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	135 136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	136		-	-	⊢	-	<u> </u>	├	-	$\vdash$
	13/				-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash \vdash$
	138 139		├-		-	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	$\vdash \vdash$
	140	<del> </del>	<del> </del>		-	$\vdash$	<del> </del>	├-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		<del> </del> —	<del> </del>		-		├—		$\vdash$	┝╌┤
	141 142	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	143	-	├	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	144	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	145	$\vdash$	-	$\vdash$	Ι	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	146	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		-	$\vdash$
	147	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	148	┝╌	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	├─	├-	-	-	$\vdash$
	150	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
	130	<u> </u>	Ц.	Щ.	L	ட	<u> </u>		Ц.	Щ